

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 3925LM I CL. IP20 1421MM 840 31W ČERNÁ 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 770722 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP20   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK03   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 31     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 3925   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000   |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | hliník |
| <b>Barva těla:</b>                    | černá  |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo BARIS 40 LED UGR PLUS bylo vytvořeno pro zajištění maximálního komfortu a efektivity práce. Díky hodnotě UGR (Unified Glare Rating) pod 19 minimalizuje efekt oslnění, přispívá k pohodě, snižuje únavu a snižuje počet chyb. Závěsná nebo přisazená osvětlovací lampa s velmi úzkým průřezem. Jeho tělo je vyrobeno z eloxovaného šedého hliníkového profilu nebo hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (jiné barvy na vyžádání). Optická soustava v podobě čočky s parabolickým rastrem. Svítidlo je vybaveno unikátním závěsným systémem, který usnadňuje instalaci lampy a nastavení zavěšení. Součástí všech závěsných svítidel BARIS 40 LED je 1,2 m dlouhý závěs s krabičkou, která je součástí balení.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Doporučuje se zejména jako zdroj hlavního osvětlení vhodného pro kancelářskou práci. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možné integraci s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je toto svítidlo vhodné pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním důrazem na reprezentativní prostory.

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 3925LM I CL. IP20 1421MM 840 31W ČERNÁ 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                  |                              |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 770722        | Materiál optiky:                 | PC                           |
| EAN:                               | 5905963770722 | Materiál karoserie:              | hliník                       |
| Zdroj světla:                      | LED           | Barva těla:                      | černá                        |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 31            | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:          | 53/40/1421                   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3925          | Instalační rozměry [mm]:         | 1310                         |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240       | Odolnost proti nárazu:           | IK03                         |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60         | Stupeň těsnosti:                 | IP20                         |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 127           | Montážní verze:                  | závěsné                      |
| Energetická třída:                 | D             | Provozní teplota [°C]:           | 35                           |
| Třída ochrany:                     | I             | Počet kusů na paletě [ks]:       | 40                           |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Čistá hmotnost [kg]:             | 1.777                        |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80            | UGR (4H8H):                      | <19                          |
| SDCM:                              | 3             | Kategorie použití:               | osvětlení kanceláří          |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 153000        | Záruka [roky]:                   | 5                            |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 96000         | Certifikát CE:                   | <a href="#">122/2025</a>     |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 46000         | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a> |
| Úhel osvětlení [°]:                | 70            | Environmentální deklarace (EPD): | <a href="#">852/2025</a>     |
| Optika:                            | objektiv      | Plik LDT:                        | <a href="#">Download</a>     |

Datum vytvoření karty: 01 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 122/2025



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl